## AVERTISSEMENTS AGRICOLES DLP 28-5-73 530248

BULLETIN TECHNIQUE STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE=

EDITION DE LA STATION DES PAYS DE LA LOIRE ANGERS	88.56.15 88.06.15	ABONNEMENT ANNUEL
(NAINE & LOINE, LOINE-ATLANTIQUE, SARTHE, VENDÉE, NAYENNE) Régisseur de recettes de la D.D.A Protection des Végétaux-Cité Administrative rue Dupetit-Thouars C. C. P. Nantes 86-04-02	- 49043 ANGERS	CEDEX 30 Frs

SUPPLEMENT	No	2	au	BULLETIN	No	152	de	MAI	1973	-	VENDEE	p.	22
HELTON THAN IT PROVIDED											SARTHE - MAYENNE	p.	24
SUPPLEMENT	No	3	au	BULLETIN	No	152	de	MAI	1973	_	MAINE-et-LOIRE	p.	23
DOTT ILLEAD		_									LOIRE ATLANTIQUE	p.	25

## VIGNE

OIDIUM - Les précipitations abondantes ont été défavorables au développement de cette maladie dont les manifestations demeurent encore très rares. Toutefois, l'humidité actuelle et l'élévation des températures créent des conditions plus propices au développement de ce parasite.

Par conséquent, sur tous les cépages sensibles à l'Oïdium, il est conseillé d'effectuer une première application dès maintenant.

MILDIOU - Vignobles de la Loire Atlantique et de Muscadet de Maine et Loire - Il se confirme que le Mildiou existe en quelques endroits. Il y a donc lieu de terminer de toute urgence le traitement conseillé dans le supplément N° 2 au Bulletin de Mai.

- Autres vignobles - Le Mildiou demeure encore extrêmement rare. Toutefois, les récents orages ont pu assurer localement des recontaminations dont les manifestations devraient être visibles dans le courant de la semaine du 28 Mai au 2 Juin.

Par conséquent, dans les parcelles de vigne où un traitement contre l'Oïdium est envisagé par pulvérisation, il est conseillé d'ajouter un fongicide anti-mildiou à la bouillie anti-oïdium.

Par contre, dans les parcelles où l'Oïdium sera combattu par un poudrage, on peut encore attendre pour intervenir contre le Mildiou. De nouvelles indications seront données très prochainement par la Station.

Il est rappelé que pour éviter la formation de foyers primaires et leur extension, il convient d'éliminer les pousses basses oubliées au cours de la taille et d'assurer l'écoulement de l'eau après les pluies.

VERS DE LA GRAPPE - Dans tous les vignobles, le vol est commencé depuis plusieurs jours et des pontes localement abondantes ont déjà été déposées. Il est cependant encore trop tôt pour intervenir. La Station donnera très prochainement de nouvelles informations.

ARAIGNEE ROUGE - Très localement, des infestations assez fortes sont observées. Elles se traduisent par un retard dans la végétation, des feuilles petites, grisâtres, à nervures saillantes. Les acariens sont visibles à la face inférieure des feuilles.

Dans les parcelles où ces symptômes sont observés, il est nécessaire d'intervenir immédiatement.

## ARBRES FRUITIERS

TAVELURE DU POIRIER - Les projections d'ascospores sont moins nombreuses. Elles se poursuivent toutefois et des contaminations primaires pourraient encore se produire si de nouvelles pluies intervenaient. D'autre part, des taches apparaissent et vont continuer à apparaître. Enfin, la végétation demeure toujours très active. Par conséquent, dans les vergers de toutes les régions pù un traitement a été exécuté dans les derniers jours de la semaine du 14 au 19 Mai, conformément aux indications de la note du 15 Mai, il y a lieu d'exécuter un nouveau traitement dès les premiers jours de la semaine du 28 Mai au 2 Juin. Par contre, dans les vergers où un traitement aura été exécuté plus récemment

VENDEE. p. 23 SARTHE - MAYENNE p. 25 MAINE et LOIRE p. 26 LOIRE ATLANTIQUE p. 26

à la suite des pluies, ce qui est le cas le plus général, cette nouvelle application pourra être repoussée aux derniers jours de la semaine du 28 Mai au 2 Juin.

TAVELURE DU POMMIER - Les conditions sont identiques à celles qui existent pour la tavelure du poirier. Un nouveau traitement devra donc être exécuté dans les vergers de pommiers de toutes les régions, dans les derniers jours de la semaine du 28 Mai au 2 Juin. Toutefois, si des pluies importantes survenaient d'ici là, la protection devrait être renouvelée immédiatement.

CARPOCAPSE - Le vol est commencé dans la plupart des régions. Il est cependant encore trop tôt pour intervenir.

OIDIUM DU POMMIER - Cette maladie devient à nouveau plus virulente. Sur les variétés sensibles, les arboriculteurs auront intérêt à ajouter un fongicide anti-oïdium à la bouillie destinée à combattre la tavelure.

ARAIGNEE ROUGE - Les conditions climatiques ont été peu favorables au développement de ce parasite dont l'activité demeure faible actuellement.

PUCERONS DIVERS - Des foyers existent localement dans les vergers. Les arboriculteurs auront intérêt à surveiller cem parasites et à intervenir si leur présence est décelée.

DIDYMELLA DU FRAMBOISIER - Renouveler la protection dès que possible.

-motes muel to sealening enoyel oh motestro as metter owen eno blagger tee II

Bang les parcelles où oes samptêmes nont observéo, li est mécosentre d'interve-

-as'b to alliest at ob water we soblider assend passing sef municip's instruct it tooks

and around Justiness for II . saltotte dit atte to setundand a tempelessi setung sob to to pour intervenir. La Station donners très procheiment de nouvelles inferrations.

ARAICHTE ROUGE - Très localement, des infestations sents fortes sent objectives of tradulation t par un retard dans la vandtation, der fundilen petiter, grisätten, i ner nuren

TAVELLER DU POLECES - Les projections d'associat sont soins nombreusses. Elles de pour-

solvent toutefole et des confemmations primations pourraient encore se produire et de

à apparaitre, Edite, la vigatation denaure toujours très active. Par camequait, dens

de la semaine du 14 au 19 Mai, conformant aux indications de la mote du 15 Mai, il y Law de nouveau nouveau rentement des les prenters jours de la summine du 20 Mil

nitaire des "PAYS DE LA LOIRE"

J. DIXMERAS

contro le Mildiou. De monveiles indications seront

Le Chef de la Circonscription Phytosa- Les Ingénieurs chargés des Avertissements Agricoles:

la bouthle enti-eldium.

R. GEOFFRION - J. BOUCHET

aurer l'écoulement de l'em après les pluses.

TIRAGE DU 25 MAI 1973

sallientes, les somment significa à la lace lutificate des les les les laces de la lace de lace de la lace de la lace de lace d